


Quadro-Secura® Nova R4

für nichtunterkellerte Gebäude

 DRÜCKENDES WASSER

- Mehrsparten-Hauseinführung als **Reihen-Ausführung**
- Einsatz in noch zu **erstellenden Bauwerken aus WU-Beton**
- für vier Gewerke: Gas, Wasser, Strom und Telekommunikation oder zur **Mehrfach-Belegung** einzelner verschiedener Gewerke (ohne Gas)



PRODUKTVORTEILE

- mit Klebeflansch nach DIN 18533 zur Anbindung von Abdichtungen oder Radonfolien auf der Bodenplatte
- biegesteife und ausreißsichere Mantelrohre zur Einhaltung der Biegeradien
- späteres Auswechseln der Leitungen möglich (Relining)
- für alle gängigen flexiblen Gashauseinführungskombinationen einsetzbar
- keine bauseitige Dichtheitsprüfung nach DVGW G459-1 erforderlich

TECHNISCHE DETAILS

- DVGW zugelassen
- 100% ige Gewerketrennung, jede Sparte wird separat abgedichtet
- gas- und druckwasserdicht bis 1 bar
- Radondicht – gemäß FHRK Merkblatt MB 101, erfüllt die Anforderungen für Radonvorsorgegebiete
- variable Anordnung der einzelnen Sparten möglich
- Anschlussmöglichkeit von starren bzw. flexiblen Mantelrohren DN 90, größere oder kleinere Durchmesser über Erweiterungsmuffen bzw. Reduktionen möglich
- geeignet für den sofortigen Einbau in die Bodenplatte bzw. späteren Einbau in einer Aussparung der Bodenplatte
- variable Höhenanpassung an das Fertigfußbodenniveau bis zu 155 mm möglich
- Rohbauteil bestehend aus Kunststoff-Futterrohr in Reihenanordnung und 4 Anschlussmuffen inkl. 3 m biegesteifem Mantelrohr DN/OD 90 (ID 78) und höhenverstellbarem Erdspieß

- alternativ auch mit 6 m, 10 m oder 15 m biegesteifem Rohr lieferbar
- alle Gewerke sind mit gas- und druckwasserdichten Blindstopfen vorbelegt
- optional methangasbeständige Ausführung erhältlich
- bei Versorgungsleitungen mit $\varnothing \geq 50$ mm empfehlen wir die Verwendung der Quadro-Secura® ADS oder Quadro-Secura® E-BR-R Max

Versorgungsleitungen	Rohr- / Kabel-Ø
Gas	Gas-Hauseinführungen RMA, Schuck, VAF Voigt, Burger: DN 25 (andere Abmessungen auf Anfrage)
Wasser	Außendurchmesser 32 mm, 40 mm, 50 mm;
Strom	Außendurchmesser von 26 – 36 mm; optional Außendurchmesser 36 – 47 mm
Telekommunikation	Außendurchmesser: 2 x 5 – 7 mm, 3 x 7 – 13 mm, 1 x 14 – 18 mm und 1 x 19 – 22 mm
X-LWL (Strom/Wasser, Telekomm., Lichtwellenleiter)	Außendurchmesser: 2 x 5 – 7 mm, 2 x 7 – 13 mm, 1 x 23 – 40 mm, 1 x 12 – 16 mm

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Produkt	Gewerkeabdichtung	Länge Mantelrohr	Artikelnummer
Quadro-Secura® Nova R4	Gas f. RMA, Wasser, Strom, Telekomm.	3 Meter	2251 090 540 13
	Gas f. RMA, Wasser, Strom, Telekomm.	6 Meter	2251 090 540 16
	Gas f. RMA, Wasser, Strom, Telekomm.	10 Meter	2251 090 540 11
	Gas f. RMA, Wasser, Strom, Telekomm.	15 Meter	2251 090 540 15
	Gas f. Schuck, Wasser, Strom, Telekomm.	3 Meter	2252 090 540 13
	Gas f. Schuck, Wasser, Strom, Telekomm.	6 Meter	2252 090 540 16
	Gas f. Schuck, Wasser, Strom, Telekomm.	10 Meter	2252 090 540 11
	Gas f. Schuck, Wasser, Strom, Telekomm.	15 Meter	2252 090 540 15
Quadro-Secura® Nova R4-R (Rohbauteil)	–	3 Meter	2270 090 540 13
	–	6 Meter	2270 090 540 16
	–	10 Meter	2270 090 540 11
	–	15 Meter	2270 090 540 15
Quadro-Secura® Nova R4-l (Installationsteil)	Gas f. RMA, Wasser, Strom, Telekomm.	–	2261 000 540 10
	Gas f. Schuck, Wasser, Strom, Telekomm.	–	2262 000 540 10

Preise ohne Armaturen und Leitungen.